Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE ork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

# **Declaration and Power of Attorney for Patent Application**

### 特許出願宣言書及び委任状

## Japanese Language Declaration

日本語宣言書

HTE	1 <del>5                                   </del>
私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り貸合する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の作所、軽便の宛先そして国籍は、私の长名の後に記載された過 りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の希明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、弘は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且っ共同見明有である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	PHASE CHANGE TYPE OPTICAL RECORDING MEDIUM AND RECORDING METHOD THEREFOR
上記発明の明細費はここに添付されているが、下記の都がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
の日に出願され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、	x was filed on December 9, 2003 as United States Application Number or PCT International Application Number
であり、且つ	and was amended on (if applicable).
の日に補正された出願(該当する場合)	
私は、上記の補止異によって補比された、特許無不報題を含む上記 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37級規則1.56に定数されている、特許 性について重要な情報を関示する設務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

	Japanese Languag	ge Declaration
	(日本語語	<b>在在客</b> )
数は、ここに、以下に記載した外国での特許出面 取、成いは米国以外の少なくとも一国を程定して 編第365巻(a)によるPC丁国際出版について、 均項又は第365条(a)項に基づいて優先報を主引 先極を主張する本出版の出版日よりも前の出版 計出版まれは疑問者証の出版。或いはPCT国際 かなる出版も、下記の枠内をチェックすることに	いる米国法典第3 - 同第119条(a) 張するとともに、 3を存する外国での ほぼについては、	I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.
		Priority Not Claimed
Prior Foreign Application(s) Patent Application ・日での先行出版		博先版を振なし
No. 2002-380665	Japan	27/12/2002
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)
(番号)	(項名)	(出版日/刃/年)
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)
(香料)	(母名)	(色献日/月/年)
私は、ここに、下記のいかなる米国復特許出版に  法典第35F119条 (e) 項の利益を主張する。	:ついても、その米	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.
(Application No.)	(Filing Date)	
(出願報号)	(出版日)	
(Application No.)	(Filing Date)	,
(出願番号)	(田瀬田)	
私は、ここに、下記のいかなる米国出版についても、その米国法 第35編第120条にあづく利益を主張、又米国を担定するいか (3PCT関際出版についても、その同葉365条(の)に基づく利益 を主張する。また、本出版の各特許請求の範囲の一生態が、米国法典第 35編第112条第1段に規定された監禁で、先行する米国出版文は で工国際出版に関示されていない場合においては、その先行出版の は新日と本国内、国際日本にはアといて国際出版との間の判別中に入手 はたた代表で、正理規則に実施377編銀則1.56に定義された特計 はに関わる重要な情報について関示機務があることを承認する。		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States, application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)
(出顯器号)	(投竄日)	(項記:特許許可、孫基中。放梁)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)
(出願苦号)	(出版日)	(項別:特許許可、係属中、放棄)
なは、ここに表明された私自身の知識に採わる傾っ情報と信ずることに基づく種迷が、真実である。「富言し、さらに、故意に虚偽の理迷などを行った。18年前1001条に並び、関金または拘禁、上り気割され、またそのような故意による虚偽のはそれに対して発行されるいかなる特許も、そのようことを理解した上で理述が行われたことを、こ	総述が真実であり、 5と信じられること 5と信じ、米国法典 18とは、本の国籍 18とは、本の国籍 17日間が生に同題が生	I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

### Japanese Language Declaration (日本語宜音書)

委任状: 私は本出版を審査する手段を行い、且つ米国特許商級庁と の全ての業務を遂行するために、記名された規明者として、下記の打 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録者号を記載する こと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

#### See Attachment

e to:
<b>n</b> .
o Morin & Oshinsky LLP
.W.
C. 20037-1526
lls to:
number)
n – 202-775-4742
1

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor
		KAZUNORI ITO .
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
		1xazumon Ito January, 9,2004
住所		Residence
·		Kanagawa, Japan
KE		Citizenship
		Japan
郵便の宛先		Post Office Address
		c/o RICOH COMPANY, LTD.
		3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555,
		Japan

第二共同発明者がいる場合、その	氏名	Full name of second joint inventor, if any MAKOTO HARIGAYA
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date  Makata Idanizaya January 13,200
住所		Residence / / / / / / / / / / / / / / / / / / /
<b>以报</b>		Citizenship Japan
郵便の宛先		Post Office Address c/o RICOH COMPANY, LTD. 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, Japan

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を すること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

PTO/SB/106 (05-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

	Full name of third joint inventor, if any MASARU SHINKAI
発明者の署名	MASARU SHINKAI
AND THE THE THE	Masaru Shinkai January, 13, 200
<b>位</b> 所	Residence Kanagawa, Japan
<b>以</b> 籍	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post Office Address c/o RICOH COMPANY, LTD. 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555 Japan
	Full name of fourth joint inventor, if any HIROKO OHKURA
発明者の署名	Inventor's signature Date  Nivoko Ohkura January 9, 2004
· 佐 秀	Residence Kanagawa, Japan
<b>读</b> 籍	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post Office Address c/o RICOH COMPANY, LTD. 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555 Japan
	Full name of fifth joint inventor, if any
免明者の署名	H H Inventor's signature Date
<b>位</b> 两	Residence
<b>廣播</b>	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address
	Full name of sixth joint inventor, if any
発明者の署名	Inventor's signature Date
<b>位</b> 所	Residence
<b>医</b> 籍	Citizenship
	Post Office Address

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

### **ATTACHMENT**

Edward A. Meilman, Reg. No. 24,735, Gary M. Hoffman, Reg. No. 26,411, Steven I. Weisburd, Reg. No. 27,409, Thomas J. D'Amico, Reg. No. 28,371, Donald A. Gregory, Reg. No. 28,954, Stephen A. Soffen, Reg. No. 31,063, James W. Brady, Jr., Reg. No. 32,115, Jon D. Grossman, Reg. No. 32,699, Mark J. Thronson, Reg. No. 33,082, Michael J. Scheer, Reg. No. 34,425, and Eric Oliver, Reg. No. 35,307, of Dickstein Shapiro Morin & Oshinsky LLP.